https://www.petalrepublic.com/anthurium-pests-and-diseases

Com treure insectes, plagues i malalties de les plantes d'anthurium

No és difícil entendre per què l'Anthurium, també conegut com el lliri flamenc o la flor de la cua, és una planta d'interior tan popular . Les seves fulles brillants i les espates acolorides en forma de cor donen un ambient tropical a qualsevol habitació. Les plantes d'anthurium també són fàcils de cuidar . Amb les condicions ambientals adequades , aquestes plantes ricament simbòliques no requereixen gaire manteniment, però hi ha algunes plagues i malalties que poden afectar el vostre Anthurium. Aquí teniu el que cal tenir en compte.

Taula de continguts:

[mostrar]

Tractament de les plagues comunes d'anthurium: l'essencial

Les plantes d'anthurium es poden veure afectades per pugons, escates marrons, trips i coixins blanques. Tracta disparant les plagues de les fulles amb aigua o fregant lleugerament amb un raspall suau i sabó hortícola. Eviteu les infestacions de plagues no deixant mai que les plantes d'Anthurium s'assentin a l'aigua. Les condicions massa humides també poden provocar una infecció bacteriana.

Les plagues i malalties més comunes de l'anthurium (i com identificar-les)

Tot i que la majoria dels tipus de plantes d'Anthurium (incloses les espècies més rares com l' Anthurium crystallinum) no són massa susceptibles a plagues i malalties, encara es poden veure afectades. Aquí hi ha algunes plagues i malalties comunes de les plantes d'interior que poden atacar el vostre Anthurium.

Insectes escates

Les escates es troben entre les plagues més comunes que afecten els lliris flamencs. Aquests petits insectes tenen petxines dures i ceroses que els fan semblar petits tancs. Les femelles adultes d'escala no tenen potes . S'adhereixen al fullatge de la planta i xuclen la saba de la planta.

Alguns insectes d'escala produeixen melassa, una substància enganxosa que pot provocar floridura negra de sutge al fullatge de les plantes. Proveu d'eliminar les escates raspant-les suaument de les fulles, disparant amb un raig d'aigua o fregant-les amb un raspall i sabó insecticida. Sufocar els insectes adults amb oli de canola o neem és una altra opció.

Cotxines

Amb els seus cossos blancs i borrosos, les cochins semblen gairebé ovelles petites i molt lentes. Aquestes plagues xucladores de saba s'arrosseguen per la part inferior de les fulles i les tiges de les plantes. Amb el pas del temps, les cotxines poden causar fulles groguenques d'anthurium , creixement retardat, anturis caiguts i fins i tot la mort de les plantes. També secreten mel i poden causar floridura.

Igual que els insectes d'escala, els cochins tenen un recobriment cerós que ajuda a repel·lir els insecticides . Traieu-los amb un cotó submergit en alcohol, un esprai d'aigua o renta les fulles amb suavitat amb sabó insecticida.

Pugons

Els pugons xuclen la saba de les fulles, deixant el fullatge tacat amb marques grogues. Finalment, el creixement de les plantes s'alenteix i es pot deformar. Aquests petits insectes estan bé camuflats i vénen en una varietat de colors, des del verd fins al marró. Comproveu la part inferior de les fulles i el nou creixement.

Controleu els pugons recollint-los a mà, netejant-los amb un hisop de cotó xopat amb alcohol o amb aigua. Les infestacions fortes poden requerir múltiples tractaments amb sabó insecticida o oli de neem.

Tizón bacteriana

Si observeu taques grogues i aquoses al llarg dels marges de les fulles de l'Anthurium, és possible que la vostra planta tingui una plaga bacteriana . Amb el temps, aquestes lesions grogues es tornen marrons o negres i adquireixen forma de V. El tizón és causat pels bacteris *Xanthomonas* , que poden entrar al fullatge de la planta a través de llàgrimes, talls de poda d'anthurium i fins i tot picades d'insectes.

No obstant això, la majoria de vegades, la malaltia s'apodera quan les plantes es cultiven en ambients càlids i humits amb sòl humit. En aquestes condicions, les gotes d'aigua es formen a la nit als marges de les fulles de les plantes. Els bacteris *Xanthomonas* són atrets pels aminoàcids de les gotes i envaeixen el fullatge de la planta a través dels porus dels marges.

Eviteu la plaga bacteriana mantenint el fullatge de la planta sec i no permetre que les plantes s'asseguin al sòl humit. Esterilitzeu les eines de retall i poda abans de fer talls.

Root Root

La podridura de l'arrel prové d'un fong conegut com a *Rhizoctonia solani.* Les espores dels fongs poden romandre latents durant anys al sòl. Quan les condicions són adequades, per exemple, sòls inundats d'aigua, el fong ataca les plantes a les arrels i les tiges inferiors. En casos extrems, el fullatge de la planta també es pot veure afectat.

En els Anthuriums, la podridura de les arrels dóna lloc a arrels marrons, descolorides i tiges febles. Amb el pas del temps, les tiges no poden suportar el pes de la planta, provocant el col·lapse o la mort. Eviteu la podridura de les arrels plantant només en barreges de sòls ben drenades, replantant el vostre anthurium periòdicament i evitant el reg excessiu.

Àcars

Els àcars són tan petits que és possible que no noteu que teniu una infestació fins que no vegeu una tela a les vostres plantes. Aquests petits àcars creixen en condicions seques i deixen xarxes enrere. S'alimenten de saba de les plantes i poden causar punteig, taques i mort de les plantes.

Elimina els àcars amb aigua. Tracteu les infestacions fortes amb sabó insecticida o oli de neem. Per eliminar la infestació, és possible que hàgiu de tractar la planta diverses vegades amb una diferència de poques setmanes.

Mosquits de fongs

Observeu petits mosquits brunzint al voltant de les vostres plantes i la resta de l'habitació? Sona com mosquits de fongs. Aquestes plagues voladores solen entrar a la casa al sòl de l'hivernacle on es va cultivar el vostre Anthurium. Tot i que no solen fer mal a les plantes, són molestos.

Els mosquits de fongs prefereixen el sòl humit, així que assegureu-vos que la barreja de terra i els tests d'escorren bé i deixeu que el sòl s'assequi entre regs. També podeu atrapar els mosquits en trampes grogues o blaves enganxoses col·locades als tests. Si les infestacions són greus, apliqueu *Bacillus thuringiensis* (un control biològic natural) al sòl.

Opcions/Solucions de pesticides i insecticides

Oli hortícola i oli de canola

Els olis hortícoles funcionen ofegant les plagues amb cossos tous, com ara coxines i pugons. Aquestes plagues tenen petits forats al cos que utilitzen per respirar. Els olis bloquegen aquests forats i sufoquen els insectes. L'oli de canola barrejat amb sabó de plats també funciona.

Alguns olis hortícoles es poden utilitzar per interrompre el cicle de reproducció i posta d'ous. Aquests olis poden ser a base de petroli o vegetals, com ara la canola i el neem .

- **Oli de Neem Bonide**
- **Concentrat d'oli hortícola de Monterey**

Sabó insecticida

Igual que els olis, els sabons insecticides maten les plagues per sufocar. Aquests sabons funcionen contra plagues com ara escates, pugons i àcars. La majoria contenen sals de potassi.

El sabó insecticida ofereix una manera de netejar la floridura en pols, la floridura i la melada del fullatge de les plantes. També podeu utilitzar sabó de plats, però no funciona tan bé.

- **Sabó insecticida Natria**

- **Sabó insecticida segur per al jardí**

Plaguicides

Com a regla general, el millor és provar primer mètodes no sintètics de control de plagues, com ara la recollida manual, els aerosols d'aigua, els olis i els sabons. Això es deu al fet que els pesticides poden danyar les plantes, les mascotes i fins i tot els humans si s'utilitzen malament o en excés.

Però si els mètodes no sintètics no funcionen, hi ha diverses classes de pesticides , inclosos els carbamats, els organofosfats i els piretroides.

- **BioInsecticida Arber**
- **Insecticida BioAvançat**

Paranys enganxosos

Proveu trampes enganxosos si observeu mosquits de fongs o altres plagues voladores. Aquests trossos grocs o blaus de paper enganxós atrauen i atrapen insectes voladors.

La majoria vénen amb punxes perquè pugueu col·locar la trampa enganxosa al sòl al costat del vostre Anthurium.

- **Trampes d'insectes enganxosos de llavors de parc**
- **Paranys enganxosos de fongs**

(Nota de l'editor: Petal Republic participa en programes d'associació amb Amazon i altres comerciants per ajudar a connectar els lectors amb productes i serveis rellevants que podem recomanar).

Com utilitzar pesticides i insecticides per a plantes d'anthurium

Quan controleu les plagues, comenceu pel mètode més orgànic. Recollir les plagues a mà, ruixar amb aigua, netejar amb hisops de cotó i alcohol i utilitzar oli de canola per sufocar les plagues són bons llocs per començar.

Si això no funciona, proveu un mètode més invasiu, com ara oli de neem, sabó hortícola o pesticida (últim recurs). Seguiu sempre les instruccions del producte al peu de la lletra, ja que factors com ara les temperatures i les condicions d'humitat poden afectar el rendiment del producte.

Sovint, els tractaments no són efectius immediatament. Doneu-li temps perquè funcioni abans de tornar a sol·licitar. A més, alguns tractaments estan dissenyats per interrompre els cicles de reproducció i posta d'ous i poden requerir múltiples aplicacions a intervals de temps específics.

Val la pena assenyalar que les plantes d'anthurium es consideren una mica tòxiques per als humans i les mascotes , per la qual cosa és prudent utilitzar un parell de guants quan manipuleu aquestes plantes.

Gestió de plagues i malalties

La millor manera de gestionar les plagues i malalties de les plantes d'Anturi és tallar-les de cap. Això vol dir proporcionar a la seva planta de flamenc unes condicions de creixement òptimes per evitar que les plagues i les malalties s'apropin en primer lloc. Les plantes d'anthurium recentment trasplantades o propagades poden ser especialment susceptibles.

Les plantes d'anthurium prefereixen:

- Temperatures entre 65 i 85 graus F
- Temperatures que mai baixen dels 50 graus F
- Nivells d'humitat constants entre el 40 i el 60 per cent
- Llum brillant i indirecta
- Sòl ben drenat
- Regar els anturis només quan el 50 al 75% superior del sòl se sent sec
- Fertilitzant anturis periòdicament
- Sòl ric i lleugerament àcid amb un pH de 5,5 a 6,5

Plagues de plantes d'anthurium: la paraula final

Gràcies a les seves flors precioses i brillants i al fullatge brillant i gruixut, és fàcil veure per què l'Anturi és una

planta d'interior tan popular. També és relativament impermeable a les plagues i les malalties, amb algunes excepcions. Mantenir condicions de creixement òptimes per a la seva planta de flamenc pot mantenir-la florint feliç i lliure de plagues.

Si esteu buscant la vostra propera planta d'anthurium, consulteu la nostra guia detallada de les millors botigues de plantes que ofereixen anturis a tot el país .

Linsay Evans
Bio completa | + publicacions

Linsay és una redactora nord-americana amb seu al nord-oest del Pacífic amb formació en escriptura i investigació acadèmica. Linsay té un màster tant en Antropologia com en Biblioteconomia i Ciències de la Informació i ha escrit per a nombroses publicacions nacionals i internacionals, com ara USA Today, SFGATE, Hunker i The Bump, sobre una gran varietat de temes en els sectors de la jardineria, la vida ecològica i els viatges. Quan no està escrivint, normalment trobareu la Linsay llegint, fent caiac, navegant, fent surf de neu o treballant al seu jardí.